

Memahami Tag HTML Membuat Tabel

Tabel HTML digunakan untuk menampilkan konten pada halaman Web, seperti tabel yang terlihat dalam buku, majalah, koran, dan sebagainya, terdiri dari kolom data diatur dalam baris. Tidak heran jika Tag HTML dasar digunakan untuk membuat tabel yang ditampilkan web browser yang merupakan bagian dari sebuah file HTML untuk dimasukkan ke dalam tabel dan kelompok data individu di bagian file ke dalam baris cells:

- **<table></table>** Untuk menandai web browser bahwa itu merupakan teks yang digunakan untuk membuat tag awal dan akhir tabel.
- **<tr></tr>** (table row) alert web browser yang digunakan meletakkan item data dan mungkin judul di antara tag awal dan akhir pada sebuah baris, single baru dalam tabel.
- **<td></td>** (table data) Alert web browser untuk HTML tag, atribut, dan teks (jika ada)

antara tag awal dan akhir adalah konten (dengan kata lain, data) bahwa web browser digunakan untuk menampilkan dalam kolom tabel Misalnya, akan menulis kode HTML berikut untuk memiliki Web browser menampilkan tiga sederhana-kolom, dua -baris tabel yang ditampilkan di sini:

1	2	3
4	5	6

```
<table border="1">  
<tr><td>1</td>  
<td>2</td>  
<td>3</td></tr>  
<tr><td>4</td>
```

```
<td>5</td>
<td>6</td></tr>
</table>
```

Seperti yang disebutkan dalam daftar bullet yang mendahului tabel HTML, awal dan tag akhir tabel(<table> </table>) pada awal dan akhir kode memberitahukan Web browser tag HTML dan teks lain antara tag yang menggambarkan tabel. Setiap pasang awal dan akhir tag baris tabel (<tr> </tr>) memberi tahu Web browser untuk menampilkan konten antar baris, yang sama baru (horizontal) dalam tabel. Sementara itu, setiap pasangan tag awal dan akhir tabel data (<td> </td>) mendefinisikan masing-masing cells tabel, dan isi antara mereka memberitahu Web browser apa yang terjadi di cells. Jadi, untuk menciptakan dua kolom, tiga-baris tabel yang ditampilkan berikutnya, akan menggunakan tiga set tag awal dan akhir baris tabel (<tr> </tr>) dan dua set tabel tag awal dan akhir data (<td> </td>) per baris (enam set total) seperti yang ditunjukkan di sini:

A	B
C	D
E	F

```
<table border="1">
<tr><td>A</td>
<td>B</td></tr>
<tr><td>C</td>
<td>D</td></tr>
<tr><td>E</td>
<td>F</td></tr>
</table>
```

Seperti halnya pada contoh sebelumnya, baris pertama kode dalam contoh saat ini berisi tag <table>, yang memberitahu web browser semua kode HTML cellsanjutnya browser membaca sampai telah memproses tag </table> pada bagian dari definisi tabel HTML.

Baris kedua kode seperti ini:

```
<tr> <td> A </ td>
```

Setiap kali web browser membaca sebuah tag <tr> dalam definisi tabel, browser mengetahui untuk pindah ke baris baru dalam tabel. Tag <td> yang mengikuti tag <tr>. Sementara itu, memberitahu browser untuk meletakkan segala sesuatu yang terlihat sebelum tag </td> ke dalam cells tunggal dalam tabel. Oleh karena itu, dalam contoh saat ini, tag <td> pertama memberitahu web browser untuk menempatkan "A" ke dalam cells pertama di sebelah kiri di baris tabel baru browser dimulai setelah memproses tag <tr> yang mendahului tag <td>.

Baris ketiga kode dalam tabel HTML untuk contoh saat ini berbunyi seperti ini:

```
<td> B </ td> </ tr>
```

Karena tidak ada tag <tr> di depan tag <td> kedua di kode, web browser menempatkan segala sesuatu antara kedua pasangan tag awal dan akhir tabel data (<td> </ td>) ("B", dalam contoh ini), ke dalam cells kedua (ke kanan) pada baris pertama dari tabel. (Jika ada sepasang sepertiga dari tag awal dan akhir tabel data [<td> </ span>] sebelum </ tr> tag, web browser akan menempatkan segala sesuatu antara tag ke dalam cells ketiga [ke kanan] pada baris pertama dari tabel, dan sebagainya) yang tag </ tr> memberitahu web browser: "Itu saja. Tidak ada cells lebih pada baris ini, "di mana titik browser mengharapkan untuk melihat baik tag <tr> baru, atau tag </ table>. Pada contoh saat ini, <tr> <td> </ td> <td> </ td> </ tr> pola mengulangi dua kali lagi (sehingga memberitahu browser untuk membuat dua baris lebih dari dua cells [atau kolom] masing-masing) , sebelum </ table> tag sinyal akhir dari tabel HTML definisi dalam baris terakhir kode.

By : Heru Widyastono_10018066_B

Referensi :

HTML & Web Design Tips & Techniques

oleh : Kris Jamsa

Konrad King

Andy Anderson